

# Dott. Michele Pansini, MD

## Dati Personali

Data di nascita: 30/06/1981  
Luogo di nascita: Bari  
Sede legale Droprad: Via San Senatore, 2, 20122 Milano

Conoscenze Linguistiche:

Italiano (madre lingua)  
Inglese: fluente, scritto ed orale  
Tedesco: fluente, scritto ed orale

## Titoli e

### Formazione

Oberarzt (Titolo Svizzero equivalente al dirigente Medico Strutturato dal 2014)

Fellowship in Radiologia addominale ed oncologica, Ospedale Universitario di Basilea, Svizzera (2013)

Diploma di Specialista in Radiodiagnostica conferito dalla Società Svizzera di Radiologia 06/2013

Board Certification Exam in Radiology, Società Svizzera di Radiologia, 08/2012

Medico Assistente presso l'istituto di Radiologia e Medicina nucleare dell'Ospedale Universitario di Basilea, Svizzera 09/2007 – 09/2012

Abilitazione all'Esercizio Della Professione di Medico Chirurgo Sessione 7/2007, Università di Bari

Laurea in Medicina e Chirurgia 22/02/2007 110/110 Università degli Studi di Bari, Italia

## Esperienze

### Professionali

Gennaio 2017- oggi

#### **Attività di Libero Professionista**

Gen 2014- Dic 2016

**Oberarzt** (Medico Strutturato)  
Institut für Radiologie und Nuklearmedizin (PD. Dr. R. Hügli)  
KSBL – Kantonsspital Baselland, Bruderholz, Baselland, Svizzera

Giu 2013 - oggi

Collaborazione con studi medico legali per attività di consulenza

Gen 2013- Dic 2013

#### **Fellowship in abdominal and oncologic Imaging**

Abteilung für abdominelle und onkologische Diagnostik (Prof. Dr. G. Bongartz)  
Institut für Radiologie und Nuklearmedizin  
Universitätsspital Basel, Basel, Svizzera

Set 2007- Dic 2012

**Assistenzarzt (Medico Specializzando)** in Radiodiagnostica  
Institut für Radiologie und Nuklearmedizin (Prof. Dr. W. Steinbrich)  
Universitätsspital Basel, Basel, Svizzera

Tesi di Laurea in Medicina e Chirurgia (Bari, Febbraio, 2007)  
"La TC spirale multistrato nello studio della calcolosi delle vie urinarie"

---

### Articoli Scientifici

**Pansini, M.**, Winter, L.: Eosinophile Meningoenzephalitis durch Angiostrongylus cantonensis. Radiologie up2date 2010; 10(1): 7-10.

Leumann, A.; Pagenstert, G.; Wiewiorski, M.; **Pansini, M.**; Valderrabano, V.: Diagnostik im Zusammenspiel von Morphologie und Biologie. Single Photon Emission Computed Tomography – Computed Tomography. Sport-Orthopädie - Sport-Traumatologie - Sports Orthopaedics and Traumatology, Volume 26, Issue 3, January 2010, Pages 152-157

**Pansini, M.**, Schlosser, S., Buck, AR, Buck FM: Posttraumatic lateral ankle pain. Skeletal Radiology, 2011 Jun; 40(6):771-2, 789-90.

Schubert T, **Pansini M**, Bongartz G, Niemann T:  
Critical Pitfall: Varices in Cancer Patients mimicking Lymphadenopathy; Differentiation of varicose veins and enlarged lymph nodes in routine staging, Case Report. Radiology Case. 2011 Sep; 5(9):23-29.

Jacobi B, Schubert T, Partovi S, Loebe M, Lumsden AB, Zipp L, **Pansini M**, Bilecen D. : Gadofosveset – A blood pool contrast agent used with MRA to detect Obscure Gastrointestinal Bleeding. Am J Gastroenterol. 2012 Jul;107(7):1107-9

**Pansini, M.**; Magerkurth, O.; Haecker, FM.; Sesia, S.: Annular pancreas associated with duodenal obstruction. British Medical Journal - BMJ Case Rep. 2012 Sep 17;2012.

Schubert T, Jacob AL, **Pansini M**, Liu D, Gutzeit A, Kos S.: CT-guided interventions using a free-hand, optical navigation system: Initial clinical experience. Cardiovasc Intervent Radiol., 2013 Aug;36(4):1055-62

Kekelidze M, D'Errico L, **Pansini M**, Tyndall A, Hohmann J.: Colorectal cancer: current imaging methods and future perspectives for the diagnosis, staging and therapeutic response evaluation. World J Gastroenterol. 2013 Dec 14;19(46):8502-14.

Schubert T, Bieri O, **Pansini M**, Stippich C, Santini F.: Velocity Measurements in Tortuous Arteries with Phase Contrast MRI: The Effect of Multidirectional Velocity Encoding. Investigative Radiology. 2014 Apr;49(4):189-94

Schubert T, **Pansini M**, Bieri O, Stippich C, Wetzel S, Schaedelin S, von Hessling A, Santini F.: Attenuation of blood flow pulsatility along the Atlas slope: a physiologic property of the distal vertebral artery? AJNR Am J Neuroradiol. 2015 Mar;36(3):562-7.

Barandun M, Iselin LD, Santini F, **Pansini M**, Scotti C, Baumhoer D, Bieri O, Studler U, Wirz D, Haug M, Jakob M, Schaefer DJ, Martin I, Barbero A.: Generation and

characterization of osteochondral grafts with human nasal chondrocytes. J Orthop Res. 2015 Aug;33(8):1111-9.

**Pansini M**, Morsbach F, Schubert T, Hohmann J, Kovács B, Szucs-Farkas Z, Schindera ST.: Feasibility of Dose Optimization in a Second-Generation Dual-Source CT Scanner for a Manufacturer-Recommended Urolithiasis Protocol for Imaging Renal Stones. AJR Am J Roentgenol. 2016 Feb;206(2):348-54. doi: 10.2214/AJR.15.15204.

Zaehringer C, Euler A, Karwacki GM, Hohmann J, **Pansini M**, Szucs-Farkas Z, Schindera ST.: Manual adjustment of tube voltage from 120 to 100 kVp during abdominal CT in patients with body weights  $\leq 75$  kg: assessment of image quality and radiation dose in a prospective, randomised trial. Clin Radiol. 2016 Jun;71(6):615.e1-6. doi: 10.1016/j.crad.2016.02.014.

Deligianni X, **Pansini M**, Garcia M, Hirschmann A, Schmidt-Trucksäss A, Bieri O, Santini F.: Synchronous MRI of muscle motion induced by electrical stimulation. Magn Reson Med. 2017 Feb;77(2):664-672. doi: 10.1002/mrm.26154.

---

### **Comunicazioni come Relatore o Coautore in Congressi di rilevanza Internazionale (Selezione)**

European Congress of Radiology (ECR) 2011  
Critical Pitfall: Varices in Cancer Patients mimicking Lymphadenopathy.  
T. Schubert, **M. Pansini**, G. M. Bongartz, T. Niemann.

European Congress of Radiology (ECR) 2011  
Feasibility evaluation of Hydroxyethylcellulose (HEC) as orally administered contrast agent for abdominal multi-detector row computed tomography (MDCT).  
**M. Pansini**, V. A. Bratu, L. Winter, G. M. Bongartz; Basel/CH

European Congress of Radiology (ECR) 2011  
Saving radiation: Performance of CT MIP images for identifying urinary tract stones.  
D. Bürgler, **M. Pansini**, G. M. Bongartz, S. Potthast; Basel/CH

European Society of Magnetic Resonance in Medicine and Biology meeting 2012  
Velocity mapping of tortuous vessels, 1D, 3D or 7D?  
Schubert T, **Pansini M**, Bieri O, Santini F; Basel/CH

European Symposium on Urogenital Radiology 2013  
Low-dose dual-source, dual-energy CT for urolithiasis: Feasibility study  
**M. Pansini**, M. Benz, F. Morsbach, Z. Szucs-Farkas, P. Stolzmann, S. Subotic, G. Bongartz, S. Schindera; Basel/CH

European Congress of Radiology (ECR) 2014  
Dose-optimisation of dual-source, dual-energy CT for urinary calculi: assessment of the image quality and radiation dose  
**M. Pansini**, T. Schubert, J. Hohmann, B.K. Kovács, Z. Szücs-Farkas, G.M. Bongartz, S. Schindera, Basel/CH

**Attività di Ricerca**

Svolge attività di ricerca presso l'Istituto di Fisica Radiologica dell'ospedale universitario di Basilea ed è Corresponsabile del progetto di ricerca "Development of magnetic resonance methods for functional imaging of the skeletal muscles" finanziato negli anni 2015 (fondi stanziati: 92974 CHF) e 2016 (fondi stanziati: 96'693 CHF) dalla Fondazione Svizzera per la Ricerca sulle Malattie Muscolari (FSRMM)

**Affiliazione a****Società****Scientifiche****Iscrizione ad****Ordini****Professionali**

-Membro della Società Europea di Radiologia (ECR)

-Membro della Società Europea di Neuroradiologia (ESNR)

-Membro della Società Svizzera di radiologia (SFR)

-Membro della Società Nord-Americana di Radiologia (RSNA)

Iscritto all'Ordine dei Medici Di Bari dal *26/07/2007* con n. 0000013477